

K1596-UScorr.txt SEQUENCE LISTING

<110> Deckmyn, Hans
Cauwenberghs, Nancy

<120> Cell lines, ligands and antibody fragments for use in pharmaceutical compositions for preventing and treating haemostasis disorders

<130> K1596-US

<150> EP00102032.0

<151> 2000-02-02

<150> GB9918788.2

<151> 1999-08-10

<160> 8

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 359

<212> DNA

<213> Mus musculus

<220>

<221> V_region

<222> (1)..(359)

<223>

<220>

<221> primer_bind

مرة

<211>

363

```
<222>
      (1)..(24)
<223> Vkback primer
<220>
       primer_bind
<221>
      (328)..(359)
<222>
<223> Vk2for primer
<220>
      misc_feature
<221>
      (70)..(100)
<222>
<223> complementary determining region one
<220>
      misc_feature
<221>
<222>
      (144)..(165)
      complementary determining region two
<220>
      misc_feature
<221>
      (262)..(289)
<222>
      complementary determining region three
<223>
<400> 1
gacattgagc tcacccagtc tccagcaatc atgtctgcat ctccagggga gaaggtcacc
                                                                       60
                                                                      120
atgacctgca gtgccagttc aagtgttaat tacatgcact ggttccagca ggagtcgggc
                                                                      180
accttcccca aaagaaggat ttatgacaca tccaaactgg cttctggagt ccctgctcgc
                                                                      240
ctcagtggca gtgggtctgg gacagaattc accctggaaa tcagtagagt gaaggctgag
                                                                      300
gatgtgggtg tgtattactg tcaacaactt gtagagtatc cgctcacgtt cggtgctggg
                                                                      359
accaagetgg agetgaaacg ggetgatget geaccaactg tatecatett eaagettee
<210> 2
```

Page 2

<212> DNA <213> Mus musculus <220> <221> V_region <222> (1)..(363) <223> <220> <221> primer_bind (1)..(24)<222> <223> Vhback primer <220> <221> primer_bind <222> (330)..(360) <223> Vhfor primer <220> <221> misc_feature (90)..(105) <222> complementary determining region one <223> <220> <221> misc_feature <222> (147)..(195) <223> complementary determining region two <220>

1

<221>

<222>

misc_feature

(291)..(330)

60

120

180

240

300

360

363

K1596-UScorr.txt <223> complementary determining region three

•	
<400> 2 caggtgcagc tgcaggagtc tggacctggc ctggtggcgc cctcacagag cctgte	ccatc
acttgcactg tctctgggat ttcattaaac agatatggtg tacactgggt tcgcc	agcct
ccaggaaagg gtctggagtg gctgggagta atatggactg gtggaagcac aaatta	ataat
tcggctctca tgtccagact gagcatcagc aaagacaact ccaagagcca agttt	tctta
aaaatgaaca gtctgcagac tgatgacaca gccatgtact actgtgccag agatc	gatct
actatgatta cggcctatgc tatggactac tggggccaag ggaccacggt caccg	tctcc
tca	
<210> 3	
<211> 119	
<212> PRT	
<213> Mus musculus	
<400> 3	
Asp Ile Glu Leu Thr Gln Ser Pro Ala Ile Met Ser Ala Ser Pro Gl 1 10 15	Gly
Clustre Val The Mat The Cuc Son Ala Son Son Son Val Ace Tun A	Mo+
Glu Lys Val Thr Met Thr Cys Ser Ala Ser Ser Ser Val Asn Tyr N 20 25 30	vie C
His Trp Phe Gln Gln Glu Ser Gly Thr Phe Pro Lys Arg Arg Ile 1	Tyr
35 40 45	
Asp Thr Ser Lys Leu Ala Ser Gly Val Pro Ala Arg Leu Ser Gly 55 60	Ser
Gly Ser Gly Thr Glu Phe Thr Leu Glu Ile Ser Arg Val Lys Ala 65 75 75	Glu 80

Asp Val Gly Val Tyr Tyr Cys Gln Gln Leu Val Glu Tyr Pro Leu Thr 85 90 95

Phe Gly Ala Gly Thr Lys Leu Glu Leu Lys Arg Ala Asp Ala Ala Pro 100 105 110

Thr Val Ser Ile Phe Lys Leu 115

- <210> 4
- <211> 121
- <212> PRT
- <213> Mus musculus
- <400> 4
- Gln Val Gln Leu Gln Glu Ser Gly Pro Gly Leu Val Ala Pro Ser Gln 1 5 15
- Ser Leu Ser Ile Thr Cys Thr Val Ser Gly Ile Ser Leu Asn Arg Tyr 20 25 30
- Gly Val His Trp Val Arg Gln Pro Pro Gly Lys Gly Leu Glu Trp Leu 35 40 45
- Gly Val Ile Trp Thr Gly Gly Ser Thr Asn Tyr Asn Ser Ala Leu Met 50 55 60
- Ser Arg Leu Ser Ile Ser Lys Asp Asn Ser Lys Ser Gln Val Phe Leu 65 75 80
- Lys Met Asn Ser Leu Gln Thr Asp Asp Thr Ala Met Tyr Tyr Cys Ala 85 90 95
- Arg Asp Arg Ser Thr Met Ile Thr Ala Tyr Ala Met Asp Tyr Trp Gly 100 105 110
- Gln Gly Thr Thr Val Thr Val Ser Ser 115 120
- <210> 5
- <211> 23
- <212> DNA
- <213> Artificial: primer
- <220>
- <221> misc_feature
- <222> (1)..(23)
- <223> VH reverse primer

	5 marc tgcagsagtc wgg	23		
<210>	6			
<211>	34			
<212>	DNA			
<213>	Artificial: primer			
<220>				
<221>	misc_feature			
<222>	(1)(34)			
<223>	VH forward primer			
<400> tgagga	6 gacg gtgaccgtgg tcccttggcc ccag	34		
<210>				
<211>				
<212>				
<213>	Artificial: primer			
220				
<220>				
	misc_feature			
	(1)(24)			
<223>	VL reverse primer			
<400>	7			
<400> 7 gacattgagc tcacccagtc tcca 24				
<210>	8			
<211>	32			
<212>	DNA			
<213>	Artificial: primer			

<220>

<221> misc

<222> (1)..(32)

<223> VK2 forward primer

<400> 8 ggaagcttga agatggatac agttggtgca gc

32